Informe de actividades y rendición de cuentas del ciclo escolar 2023-2024

Datos del plantel

Nombre del (de la) Director(a)	*Alejandro Alberto Arredondo Velázquez*
Nombre del Plantel	*Aeronáutico*
Clave del Centro de Trabajo (CCT)	*22DPT0004T*
Subsistema	*Colegio de Educación Profesional Técnica del Estado de Querétaro de Arteaga*
Periodo que informa	***2023-2024***

I. Situación académica

Matrícula	
Matrícula inscrita al inicio del ciclo escolar	*894*
Egresados	
Número de egresados en el ciclo escolar	*195*
Índice de certificación y titulación	
Alumnos que acreditaron la totalidad de asignaturas y/o módulos durante el ciclo escolar	*456*
Índice de certificación de competencias expresado en porcentaje	*100.00*
Índice de titulación expresado en porcentaje	*100.00*
Becas	
Número de alumnos beneficiados con becas institucionales de CONALEP	*30*
Número de alumnos beneficiados por otro tipo de apoyo	*767*

Situación del logro educativo

Tomando como referencia los datos de matrícula, egresados, índice de certificación y titulación, así como los de becas, lleve a cabo el análisis de resultados en relación con el ciclo anterior e identifique las oportunidades de mejora. Para ello, deberá considerar la eficacia de los logros con base en lo establecido en la planeación y programación anual y en los objetivos del Programa de Mediano Plazo del CONALEP 2013-2018 (Objetivos de Calidad)

El plantel ha incrementado la matrícula y el número de egresados durante este periodo, lo cual atribuimos a la estrategia implementada del programa de apoyo a la poermanencia, en el cual acompañamos a nuestros estudiantes durante su trayectoria, apoyandolos en temsas socioemocionales, académicos y propedeuticos.

La prueba PLANEA ofrece información específica a padres de familia, estudiantes, maestros, directivos, autoridades educativas y sociedad en general para mejorar la calidad de la educación

Matemáticas	
Nivel Insuficiente	*0.00*
Nivel Elementa	*0.00*
Nivel Bueno	*0.00*
Nivel Excelente	*0.00*
Comunicación (comprensión lectora)	
Nivel Insuficiente	*0.00*
Nivel Elementa	*0.00*
Nivel Bueno	*0.00*
Nivel Excelente	*0.00*
Avances del plantel para su ingreso al Padrón de Calidad del Sistema Nacional de Educación Media Superior	
Nivel de incorporación al padrón de calidad	
Avances PC-SiNEMS	
Avances alcanzados para lograr el ingreso, prórroga o promoción en el Padrón de Calidad del Sistema Nacional de Educación Media Superior, en particular en indicadores críticos como: acreditación y certificación docente; perfil del director; operación de los programas de orientación y tutoría; entre otros que resulten relevantes en función de las condiciones específicas del plantel	
Abandono escolar	
Índice de abandono escolar expresado en porcentaje al término del ciclo escolar	*11.80*

De conformidad con los datos presentados y la descripción de las estrategias de acompañamiento implementadas por el plantel, analice la eficacia de las acciones tomadas y los resultados en comparación con el ciclo anterior. Incluya los pricipales riesgos identificados y las oportunidades de mejora.

Se ha trabajado arduamente el seguimiento académico y regularización de estudiantes. Tenemos como área de oportunidad el incrementar la participación de padres de familia en el proceso educativo de

nuestros estudiantes.

Vinculación

Descripción de las actividades y proyectos de vinculación del plantel con instituciones de los sectores públicos, social o privado en que hayan participado sus alumnos así como de los resultados obtenidos

***Los alumnos de la carrera de mecatrónica realizan una visita a la empresa ALPLA. **Alumnos de la carrera de Mecatrónica de sexto semestre representan a Conalep en el Coloquio CONALEP AEM- UAM. Ciencia Robótica y Tecnología. **15 Directores de secundaria, visita la Universidad Aeronáutica Civil, como parte de la promoción de la oferta educativa de CONALEP a secundarias. **Firma de convenio con la empresa TOC Maquinas. ** Se renueva el convenio de colaboración con la empresa TechOps. ** Participación de Christian Isai Camacho Hernández, "1er Coloquio de Ciencia, Robótica y Tecnología" ** La empresa TechOps y Safran, realizan en plantel un proceso de selección para alumnos de sexto semestre. **Casa hogar Providencia visita las instalaciones del plantel. **CONALEP Aeronáutico participa en el Camp Emprendimiento en la Ciudad de Tamaulipas **105 aspirantes de secundaria toman el curso alineación al sector productivo. **Se concluyo por sexta ocasión el curso de Inglés Técnico Aeronáutico. ** Se certifican 22 alumnos en Solid Edge. ** Se firman cuatro convenios de colaboración, con las empresa SAFRAN, ASP, MEXBRAZ IMPORTADORA S.A. DE C.V, METALMECANICA AJAX, S.A. DE C.V*

II. Personal docente, directivo y administrativo

Estructura vigente del plantel	
Número de directivos	1
Número de docentes	43
Número de administrativos, auxiliares y de servicios	21
Otros	12

Número de docentes con que cuenta el plantel, precisando categoría y funciones que realiza

Cantidad	Perfil	Categoría	Funciones que realiza
9	Docente	Profesor instructor C (PC)	Docente frente a grupo
18	Docente	Técnico CB I (PB)	Docente frente a grupo
11	Docente	Técnico CB II (PA)	Docente frente a grupo
5	Docente	Técnico instructor A (TA)	Docente frente a grupo

Relación del personal administrativo y funciones que desempeña

Cantidad	Cargo que desempeña
1	DIRECTOR DE PLANTEL D Y E II
2	JEFE DE PROYECTO
4	SUBJEFE TÉCNICO ESPECIALISTA
1	AUXILIAR DE SERVICIOS GENERALES
1	ASISTENTE DE SERVICIOS BÁSICOS

Formación directiva y docente

Descripción de las acciones de formación, actualización y capacitación en las que hubiese participado el personal docente y directivo del plantel, en el periodo que comprende el presente informe, así mismo y en congruencia con los datos presentados, mencione las principales necesidades, riesgos y oportunidades de mejora identificados y explique las estrategias mediante las que se están atendiendo

Director de plantel se encuentra cursando la maestría en Administración Estrategica 12 Docentes capacitados en el Modelo académico 2023 4 docentes capacitados en formación socioemocional 5 docentes capacitados en mantenimiento aeronáutico

Plazas docentes concursadas	
Número de plazas docentes que hayan sido concursadas en el ciclo escolar que se reporta, en términos de la Ley General del Servicio Profesional Docente	0

III. Gestión financiera y administrativa del plantel

Presupuesto asignado al plantel en el ciclo escolar a reportar	
Presupuesto	*$ 4,539,845.00*
Recursos por concepto de ingresos propios o autogenerados	
Ingresos por prestación de servicios educativos	
Inscripciones y reinscripciones	*$ 3,224,080.00*
Derecho a examen	*$336,041.00*
Servicios Administrativos	*$425,330.00*
Otros ingresos por prestación de servicios administrativo-escolares	*$ 68,400.00*
Otros ingresos propios o autogenerados	
Monto	*$ 415,515.00*
Otros apoyos económicos	
Fondo para fortalecer la autonomía de gestión en planteles de educación media superior	*$0.00*
Fondo concursable de inversión en infraestructura para educación media superior	*$0.00*
Monto de otros apoyos económicos	*$0.00*

Descripción de otros apoyos económicos

Ninguno

Gasto por materiales y suministros	
Materiales y útiles de oficina	*$419,592.00*
Materiales de Limpieza	*$ 229,935.00*
Material de impresión	*$ 311,410.00*
Material de informática	*$ 156,836.00*
Materiales para talleres	*$ 583,798.00*
Materiales para recursos de capacitación	*$ 0.00*
Otros	*$ 913,890.00*
Gastos por servicios generales	
Servicios básicos (Telefonía, energía eléctrica, postal, agua potable)	*$ 208,644.00*
Servicio Comercial, bancario, financiero	*$ 20,678.00*
Servicios de mantenimiento y conservación de bienes muebles e inmuebles	*$ 215,784.00*
Servicio oficiales (Congresos y convenciones, pasajes y translados del Personal)	*$ 133,085.00*
Otros gastos y servicios generales	*$ 1,337,818.00*

Mecanismos de control, transparencia y seguimiento de la gestión financiera

Descripción de los mecanismos de control, transparencia y seguimiento de la gestión financiera, precisando la participación de los padres de familia en la vigilancia del ejercicio de los recursos del plantel. Tomando en consideración la información incluida, mencione las principales necesidades, riesgos y oportunidades de mejora identificados y explique las estrategias mediante las que se están atendiendo

La comprobación de gastos se maneja por parte de la Dirección de Administración de Recursos

IV. Infraestructura, equipamiento y conectividad del plantel

Infraestructura

Descripción del estado que guarda la infraestructura del plantel, precisando aspectos relacionados con las características de seguridad, higiénicas y pedagógicas de las instalaciones

El plantel cuenta con: 6 edificios modulares Edificio A Planta baja Sala audiovisual Bodega de audiovisual Aula de matemáticas Oficinas administrativas Espacio adaptado para enfermeria Espacio adaptado para papelería Módulo de sanitarios mujeres/ hombres. 3 aulas Aula de ingles Planta Alta Sala de maestros Aula tipo Biblioteca 5 aulas Edicio B Planta Baja 4 aulas Módulo de sanitarios mujeres / hombres Adaptación de 3 espacios para tutoras. Espacio adaptado para oficinas de vinculación Planta Alta 5 aulas Edificio C Módulo de sanitarios mujeres/ hombres. 3 aulas Taller de mantenimiento de Motores y Planeadores Laboratorio Multidisciplinario Aula de informática para AutoCAD Taller básico de Electricidad y Electrónica. Taller de Laministeria y Recubrimiento de las Aeronaves Edificio D Taller de mantenimiento Almacen 2 aulas Cafetería

Necesidades, riesgos y oportunidades de mejora identificados; estrategias mediante las que se están atendiendo

Necesidades Construcción del laboratorio de mecatrónica Construcción del edificio B-2 Construcción de la plaza civica

Equipamiento

Descripción del equipamiento general del plantel

3 aeronaves ala fija 1 aeronave ala rotativa 2 motores de aeronave 10 cajas con herramienta 36 mesas de trabajo 5 kits especialistas para trabajo de laministeria 1 entrenador de electro neumática 2 entrenadores de electro hidráulica 1 entrenadore de neumática 1 dobladora de lamina 2 maquinas de control número CNC 1 Torno manual 1 Fresadora manual 5 microscopios con camara d evideo

Número de computadoras en el plantel

155

Número de computadoras conectadas a internet

155

Conectividad

Descripción de la conectividad en el plantel

Contamos con un servicio detelefonia fija e internet, sin embargo, el servicio de internet no satisface las

necesidades del plantel

Acciones de mejora y gestiones

Descripción de las acciones de mejora de la infraestructura, equipamiento y conectividad del plantel y en su caso, las gestiones realizadas para mejorar la infraestructura y el equipamiento del plantel

Se ha solicitado a la dirección de administración de recursos del colegio estatal, la mejora en el servicio de internet, la sustitución de los equipos de computo que tienen más de 10 años.

Necesidades, riesgos y oportunidades de mejora identificados y explique las estrategias mediante las que se están atendiendo

Renovación de 80 equipos de computo Renovación de 10 proyectores de imagen Mejora en el servicio de internet

V. Otros aspectos relevantes

Aspectos relevantes

Incluya los aspectos relevantes que tienen impacto en los diferentes ámbitos de su plantel tal como: a) Programas extraordinarios implementados por el gobierno federal y actividades extracurriculares (Prevención del Bulling, la no violencia vs. Las mujeres, prevención del embarazo adolescente, campañas vs. la drogadicción) b) Resultados generales de evaluaciones de calidad (Internas y Externas) que se hayan practicado en el periódo (Número y tipo de observaciones o recomendaciones, así como el dictamen final de las auditorias de calidad, visitas del PC-SiNEMS, ETC) c) Los resultados de las encuestas para medir la satisfacción con la calidad de los servicios que presta el plantel(e-MeSCI, ECCO, etc

Se obtuvo el 1° lugar estatan en el concurso de Ciencia y Tecnología 2023 Se participo en SUMMER CAMP a nivel nacional Se coloco en el mercado laboral a 60 egresados de las especialidades aeronáuticas Se Obtuvo el 1° lugar en basquetbol en el torneo estatal deportivo 2023 Se incremento la demanda en un 5.5% para el ingreso a nuestro plantel En el diagnostico académico estatal en matemáticas, Ciencias, Comunicación y mentalidad de crecimiento nos mantuvimos por encima de la media estatal Fuimos acredores del software Proteus para diseño de circuitos electronicos, en el programa de intervención educativa 2023, que organiza el Gobierno del estados, el monto asignado fue de $80,000.00 Participamos en el Girls Day 2023, en donde 50 alumnas de las diferentes acrreras visitaron la Empresa SAFRAN y fueron motivadas a continuar su proyecto de vida. Se certifico a 60 egresados con la licencia de tecnicos en mantenimiento aeronáutico.

Firma del (de la) Director(a) del Plantel